

SNI

SNI 01-4298-1996

Standar Nasional Indonesia



Berdasarkan usulan dari Departemen Kesehatan
standar ini disetujui oleh Dewan Standardisasi Nasional
menjadi Standar Nasional Indonesia dengan nomor :

SNI 01 - 4298 - 1996

Daftar isi

	Halaman
Daftar isi	i
1 Ruang lingkup	1
2 Acuan	1
3 Definisi	1
4 Syarat mutu	1
5 Cara pengambilan contoh	2
6 Cara uji	3
7 Cara pengemasan	4
8 Syarat penandaan	4

Geplak

1 Ruang lingkup

Standar ini meliputi acuan, definisi, syarat mutu, cara pengambilan contoh, cara uji, cara pengemasan dan syarat penandaan untuk geplak.

2 Acuan

SNI 01-0428-1992, *Petunjuk pengambilan contoh padatan*

SNI 01-2891-1992, *Cara uji makanan dan minuman*

SNI 01-2892-1992, *Cara uji gula*

SNI 01-2893-1992, *Cara uji pemanis buatan*

SNI 01-2894-1992, *Cara uji bahan pengawet makanan dan bahan tambahan yang dilarang untuk makanan*

SNI 01-2895-1992, *Cara uji pewarna tambahan makanan*

SNI 01-2896-1992, *Cara uji cemaran logam*

SNI 01-2897-1992, *Cara uji cemaran mikroba*

SNI 01-3555-1994, *Cara uji minyak dan lemak*

3 Definisi

Geplak adalah makanan semi basah hasil pengeringan dari kelapa parut dan gula, dibentuk, dengan atau tanpa penambahan makanan lain dan bahan tambahan makanan yang diijinkan.

4 Syarat mutu

Tabel
Syarat mutu geplak

No.	Kriteria uji	Satuan	Persyaratan
1	Keadaan		
1.1	Warna		normal
1.2	Bau		normal, khas

Tabel (lanjutan)

1.3	Rasa		manis, khas
2	Air, b/b	%	maks. 14
3	Jumlah gula dihitung sebagai sakarosa, b/b	%	maks. 68
4	Asam lemak bebas (dihitung sebagai asam laurat) FFA, b/b	%	maks. 0,5
5	Serat kasar, b/b	%	maks. 2,5
6	Bahan tambahan makanan		
6.1	Pemanis buatan		
6.1.1	Sakarin		tidak boleh ada
6.1.2	Siklamat		tidak boleh ada
6.2	Pewarna tambahan		sesuai SNI 01-0222-1995 dan Peraturan Menteri Kesehatan RI yang berlaku.
6.3	Pengawet		
7	Cemaran logam		
7.1	Timbal (Pb)	mg/kg	3,0
7.2	Tembaga (Cu)	mg/kg	30,0
7.3	Seng (Zn)	mg/kg	40,0
7.4	Raksa (Hg)	mg/kg	0,03
8	Arsen	mg/kg	1,0
9	Cemaran mikroba		
9.1	Angka lempeng total	koloni/g	maks. 1×10^4
9.2	<i>E. Coli</i>	-	negatif
9.3	Kapang	koloni/g	maks. 1×10^3

5 Cara pengambilan contoh

Cara pengambilan contoh sesuai dengan SNI 19-0428-1989, *Petunjuk pengambilan contoh padatan*.

6 Cara uji

6.1 Persiapan contoh

Cara persiapan contoh sesuai dengan SNI 01-2891-1992, *Cara uji makanan dan minuman*, butir 4.2.

6.2 Keadaan

Cara uji keadaan sesuai dengan SNI 01-2891-1992, *Cara uji makanan dan minuman*, butir 1.2.

6.3 Air

Cara uji air sesuai dengan SNI 01-2891-1992, *Cara uji makanan dan minuman*, butir 5.1.

6.4 Jumlah gula dihitung sebagai sakarosa

Cara uji jumlah gula sebagai sakarosa sesuai dengan SNI 01-2892-1992, *Cara uji gula*, butir 3.1.

6.5 Asam lemak bebas

Cara uji asam lemak bebas sesuai dengan SNI 01-3555-1994, *Cara uji minyak dan lemak*, butir 6.

6.6 Serat kasar

Cara uji serat kasar sesuai dengan SNI 01-2891-1992, *Cara uji makanan dan minuman*, butir 11.

6.7 Pemanis buatan

Cara uji pemanis buatan sesuai dengan SNI 01-2893-1992, *Cara uji pemanis buatan*.

6.8 Pewarna tambahan

Cara uji pewarna tambahan makanan sesuai dengan SNI 01-2895-1992, *Cara uji pewarna tambahan makanan.*

6.9 Pengawet

Cara uji pengawet sesuai dengan SNI 01-2894-1992, *Cara uji bahan pengawet makanan dan bahan tambahan yang dilarang untuk makanan.*

6.10 Cemarkan logam

Cara uji cemarkan logam sesuai dengan SNI 01-2896-1992, *Cara uji cemarkan logam.*

6.11 Arsen

Cara uji arsen sesuai dengan SNI 01-2896-1992, *Cara uji cemarkan logam.*

6.12 Cemarkan mikroba

Cara uji cemarkan mikroba sesuai dengan SNI 01-2897-1992, *Cara uji cemarkan mikroba.*

7 Cara pengemasan

Produk dikemas dalam wadah yang tertutup rapat, tidak mempengaruhi atau dipengaruhi isi, aman selama penyimpanan dan pengangkutan.

8 Syarat penandaan

Sesuai dengan Undang-undang RI Nomor 23 tahun 1992 tentang Kesehatan, serta Peraturan Perlabelan dan Periklanan yang berlaku.

BSN

SNI 01-4298-1996

(N)

Geplak

Tgl. Pinjaman	Tgl. Harus Kembali	Nama Peminjam

BSN

PERPUSTAKAAN



BADAN STANDARDISASI NASIONAL - BSN
Gedung Manggala Wanabakti Blok IV Lt. 3-4
Jl. Jend. Gatot Subroto, Senayan Jakarta 10270
Telp: 021- 574 7043; Faks: 021- 5747045; e-mail : bsn@bsn.go.id